

WINDHOVER



MTOW
UP TO 11,5 KG



SPEED
0-80 KM\H



FULL CONTROL IN WIND SPEED
ABOVE 15 M\S



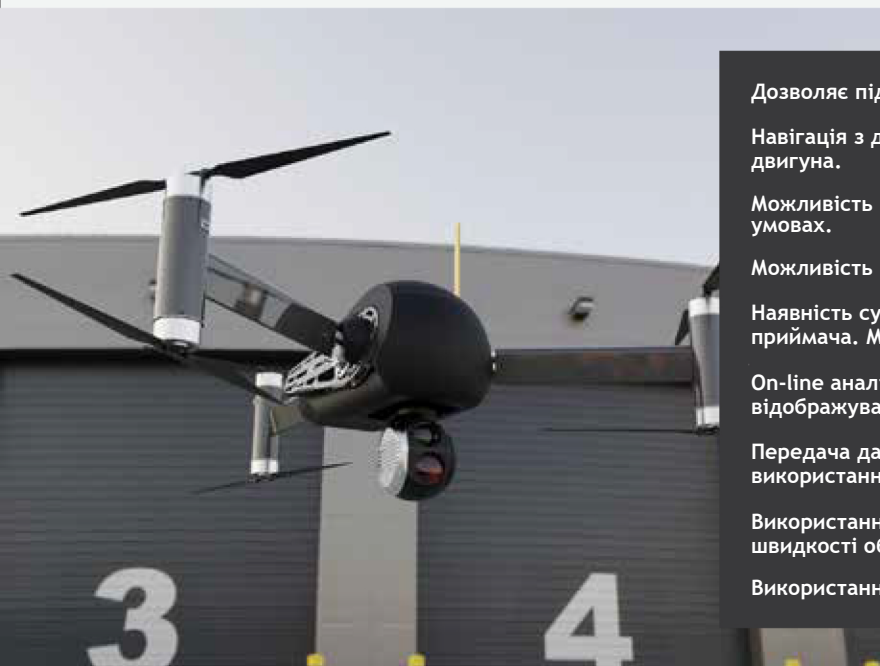
ON-LINE RANGE
8 KM



FLYIGHT DURATION
40...60 MIN



WEATHER CAPABILITY
-25+50°C, HUMIDITY 95%



Дозволяє підключати будь-який пристрій підтримує TCP / IP.

Навігація з дублюючими системами. Збереження апарату при відмові двигуна.

Можливість використання в будь-який час доби і в різних кліматичних умовах.

Можливість швидкої інтеграції в інші системи управління.

Наявність супутникового каналу обміну інформацією. Наявність ADS-B приймача. Можливість передачі даних через Internet.

On-line аналіз одержуваних даних і їх архівування. Прив'язка всіх відображуваних об'єктів до географічних координат і за часом.

Передача даних в форматі 480p, 720p, 1080p, в залежності від умов використання. Запис і збереження інформації в Full HD.

Використання CAN- шини для всієї апаратної частини для підвищення швидкості обміну даними і проведення діагностики.

Використання повністю зашифрованого каналу передачі даних.

- Режими роботи - автоматичний, напівавтоматичний або ручний (захищений канал радіоуправління).
- В режимі реального часу для спостереження і розвідки, виявлення цілей, розпізнавання, ідентифікації і виявлення.
- Зв'язок: GNSS - GPS / ГЛОНАСС; IRIDIUM (опція); Link - Цифровий, захищений, AES 128
- Корисне навантаження:
 - 18-кратний оптичний зум, керована Full HD відеокамера високої роздільної здатності на гіростабілізованій платформі з 3 осями
 - тепловізор 4-го покоління з 4-кратним цифровим зумом, 640x480, FPS > 25 Гц
- Всепогодність: -25 C... +50 C, вологість до 95%
- Швидкість 0 - 80 км/г
- Тривалість польоту 40 - 60 хвилин
- MTOW - 11,5 кг
- Тактичний радіус 8 км
- Захищеність - IP 53, GCS - MIL.STD.810 F